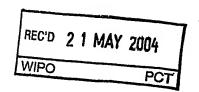
### 特許協力条約

PCT

1

## 国際予備審査報告



3455

電話番号 03-3581-1101 内線

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出題人又は代理人 の沓類記号 SF-1006	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。					
国際出願番号 PCT/JP03/15592 国際出願日 (日.月.年) 05.12.2003 優先日 (日.月.年) 06.12.20						
国際特許分類 (IPC) Int.Cl7 C08F2/32,	2/44					
出願人(氏名又は名称)	綜研化学株式会社					
1. 国際予備審査機関が作成したこの目	国際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。					
	氏を含めて全部で 4 ページからなる。					
査機関に対してした訂正を含む (PCT規則70.16及びPCT	この国際予備審査報告には、附属書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関に対してした訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。     (PCT規則70.16及びPCT実施細則第607号参照) この附属書類は、全部で ページである。					
3. この国際予備審査報告は、次の内容	字を含む。					
I × 国際予備審査報告の基礎						
II 優先権						
Ⅲ						
IV						
V × PCT35条(2)に規定す の文献及び説明	The second state of the second					
VI × ある種の引用文献						
VI 国際出願の不備						
Ⅷ 国際出願に対する意見						
国際予備審査の請求費を受理した日 07.04.2004	国際予備審査報告を作成した日 06.05.2004					
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区設が関三丁目44	吉澤・英一					

## 国際予備審査報告

国際出願番号 PCT/JP03/15592

I.	国際予備審査幸	報告の基礎		
1.		こ提出された差し替え用紙は		れた。 (法第6条 (PCT14条) の規定に基づく命令に おいて「出願時」とし、本報告啓には添付しない。
	× 出願時の国際	祭出願沓類		
[	明細魯 明細魯 明細魯	第 第 	ページ、 ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求ひと共に提出されたもの 付のむ簡と共に提出されたもの
	開求の範囲 請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲	第 	項、 項、 項、 項、	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の請求魯と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
[	図面図面	第 第 第	ページ/図、 ページ/図、 ページ/図、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求事と共に提出されたもの 付の皆簡と共に提出されたもの
	明細費の配列	列表の部分 第 列表の部分 第 列表の部分 第 列表の部分 第	ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求客と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
2.	上記の出願書物	類の言語は、下記に示す場合	合を除くほか、こ	の国際出願の言語である。
	上記の書類は、	、下記の言語である	語であ	<b>ა</b> .
	☐ PCT無	Eのために提出されたPCT 見則48.3(b)にいう国際公開の 簡審査のために提出されたP	D言語	う翻訳文の言語 とは55.3にいう翻訳文の言語
з.	この国際出願	は、ヌクレオチド又はアミノ	ノ酸配列を含んで	おり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。
	□ この国際 □ 出願後に □ 出願後に □ 出願後に □ 出願後に □ お願後に □ おの提出	こ、この国際予備審査(また 工提出した啓面による配列表 出があった こる配列表に記載した配列と	ディスクによる は調査)機関に は調査)機関に が出願時における	記列表 是出された啓面による配列表 是出された磁気ディスクによる配列表 る国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述 よる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出
4.	補正により、 □ 明細書 □ 請求の範囲	下記の <b>售類が削除された。</b> 第 第	ページ 項	
j	図面	図面の第	<b>~</b>	ジノ図
5.	れるので、		のとして作成した	が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認めら。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上 告に添付する。)
				•

国際予備審	<b>査報告</b>	国際出願番号	PCT/JP03/1	5592
V. 新規性、進歩性又は産業上の 文献及び説明	の利用可能性についての法第125	条(PCT35条	と(2)) に定める見解、	それを裏付ける
1. 見解				
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲		1-12	有 無
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲		1-12	
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲		1-12	
請求の範囲1-12~ ル製造方法、及びマイク の文献にも記載されてお ものでもない。	こ記載された発明の着色 クロチャンネル式製造装 ららず、また上記製造方	球状ポリマー置は、国際に法及び製造	- 粒子のマイクロ 調査報告で示され 装置が当業者にと	z チャンネ れたり 自明な

氞	際予	備	塞杏	却	牛
	DIK J	UH	W-E	. +0.	

| 国際出願番号 PCT/JP03/15592

	四次 1 加州五大口			
VI.	ある種の引用文献			
1.	ある種の公表された文書(PCT規	則70. 10)		
	出願番号 特許番号	公知日 (日.月.年)	出願日 (日.月.年)	優先日 (有効な優先権の主張) (日.月.年)
	JP 2003-290647 A [EX]特許請求の範囲,[0	14.10.2003 023]及び[0058]	29. 03. 2002	
			·	
2.	書面による開示以外の開示(PCT	規則70.9)		
書 —	面による開示以外の開示の種類	售面による開示以外の開 (日.月.年)	示の日付	よる開示以外の開示に言及している 小事面の日付(日.月.年)
! !				
1				

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No. PCT/JP03/15592

	IFICATION OF SUBJECT MATTER C1 <sup>7</sup> C08F2/32, 2/44				
According to	According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC				
	SEARCHED				
Minimum do	ocumentation searched (classification system followed b	y classification symbols)			
Int.	Cl <sup>7</sup> C08F2/00-2/60				
	·				
Dogumentet	ion searched other than minimum documentation to the	extent that such documents are included i	n the fields searched		
,	ion searched other than immining documentation to the	exion that such documents are mercen			
Electronic d	ata base consulted during the international search (name	of data base and, where practicable, sear	ch terms used)		
WPI/					
C DOCT	MENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT				
			Relevant to claim No.		
Category*	Citation of document, with indication, where app				
P,X	JP 2003-290647 A (Toyo Ink Ma	anufacturing Co.,	1,2,7		
	14 October, 2003 (14.10.03),				
	Claims; Par. Nos. [0023], [00	58]			
	(Family: none)				
E,A	JP 2004-59802 A (Japan Science	ce and Technology	1-12		
	Corp.), 26 February, 2004 (26.02.04),				
	Claims				
	(Family: none)				
P,A	WO 03/37501 A (BASF COATINGS	AG.),	1-12		
	08 May, 2003 (08.05.03),				
	Claims & DE 10154045 A	•			
	er documents are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.			
* Specia "A" docum	l categories of cited documents: ent defining the general state of the art which is not	"T" later document published after the inte- priority date and not in conflict with the	ne application but cited to		
	ered to be of particular relevance document but published on or after the international filing	"X" understand the principle or theory und document of particular relevance; the	claimed invention cannot be		
date "L" docum	ent which may throw doubts on priority claim(s) or which is	considered novel or cannot be conside step when the document is taken alone			
cited to	o establish the publication date of another citation or other I reason (as specified)	"Y" document of particular relevance; the considered to involve an inventive step	when the document is		
	ent referring to an oral disclosure, use, exhibition or other	combined with one or more other such combination being obvious to a person	n skilled in the art		
"P" document published prior to the international filing date but later "&" document member of the same patent family than the priority date claimed					
Date of the	actual completion of the international search	Date of mailing of the international sear			
26 F	Sebruary, 2004 (26.02.04)	09 March, 2004 (09	.03.04)		
	nailing address of the ISA/	Authorized officer			
Japa	anese Patent Office				
Facsimile N	lo.	Telephone No.			

# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No. PCT/JP03/15592

ategory*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No
A .	WO 01/07506 A (UNIV ILLINOIS FOUND), 01 February, 2001 (01.02.01), Claims & JP 2003-505260 A & EP 1214630 A & US 6488872 B	1-12
A	JP 2002-539150 A (CAPSULIS), 19 November, 2002 (19.11.02), Claims & WO 00/54749 A & FR 2790975 A & EP 1162950 A	1-12
A .	WO 00/68300 A (MERCK PATENT GMBH.), 16 November, 2000 (16.11.00), Claims & JP 2002-544309 A & EP 1177243 B & US 6492471 B & DE 50001620 T2	1-12
A	JP 2001-181309 A (Mikuni Seisakusho Co., Ltd.and Fisheries), 03 July, 2001 (03.07.01), Claims (Family: none)	1-12
		*
-		
		,
1.		·
÷		